㈱エー・アンド・エー・ジャパン
タンディ ラジオ シャック 事業部
〒182東京都調布市多摩川1-44-1
TEL0424(88)3500㈹

Tandy Radio Shack
タンディ
ラジオ シャック

NEW TRS-80

マイクロ・コンピュータ・システム

TRS-80
<<< LEVEL - II BASIC >>>
* IF YOU NEED PRICE LIST
THEN PUSH < ENTER > !
VIDEO DISPLAY
Radio Shack
TRS-80
マイクロコンピュータ・システム
TRS-80 micro computer technical reference handbook
PAYROLL
MATH I

TRS-80の特長

TRS−80は、基本システムとしてモニター、キーボードを備え優れたコストパフォーマンスを持つマイクロコンピュータです。このTRS−80の最大の特長であるレベルII BASICはCPU・Z−80の機能を最大限に活用した13KB BASICで、通常のBASICに比べてモードの数が極めて多く、エディトやトレースという新しいモードや特殊関数、算術関数、ストリング関数なども豊富です。さらにマシン語のT-BUGモニタがあり、Z−80のエディタ・アッセンブラで作ったプログラムをディバックすることが可能です。加えて、拡張インターフェイス、ミニ・フロッピーディスク、ラインプリンタを始めとする周辺機器も豊富で、とりわけカセットユーズに止まらずDISK BASICが使え強力なファイルの作製が可能です。また、RS−232Cシリアルインターフェイスボードも追加できることから、その機能と容量は通常のパーソナルコンピュータの概念を大きく超えます。企業における在庫管理や給料計算、大学や研究室における数学計算やデータファイルにも使用できる能力と発展性を内に秘めており、ミニコンとも云うべき大きな能力の可能性を内包するマイクロコンピュータシステムです。

………TRS−80。

カナ文字付きCPU

●カナ文字機能

〔特長〕

(1)スイッチONですぐ使えます。

(2)カナ文字／英字の切換えは、キーのワンタッチでできる使い良い設計となっています。

(3)10キーパッドが同時に追加されています。

(4)キーボードは高信頼度の接点を持ち、人間工学に基づいて設計されたIBMスカルプチャー・タイプキーを採用。

(5)配列はJIS規格に準じています。

(6)BASICの機能はレベルIIとほとんど同じです。レベルII用の機械語プログラムの中には使用できないものがあります。

ハードウェア

CPU…………………	Z-80使用
クロック………………	1.7MHz
ROM…………………	13K
RAM…………………	4K／16K (更に拡張インターフェイス内に32K増設可能)
ディスプレイ…………	●文字　64文字×16行 32文字×16行 ｝ソフトによりセレクト ●表示文字　ASCII＋カナ及びグラフィックス ●グラフィック　128×48ドット
キーボード……………	66KEY・2KEYロールオーバー
カセットインターフェイス	500ボー(62バイト／秒)★当社独自の高信頼性パルス録音方式
拡張ポート……………	40ピンバスライン入出力(当社独自のバスライン)

●バスライン

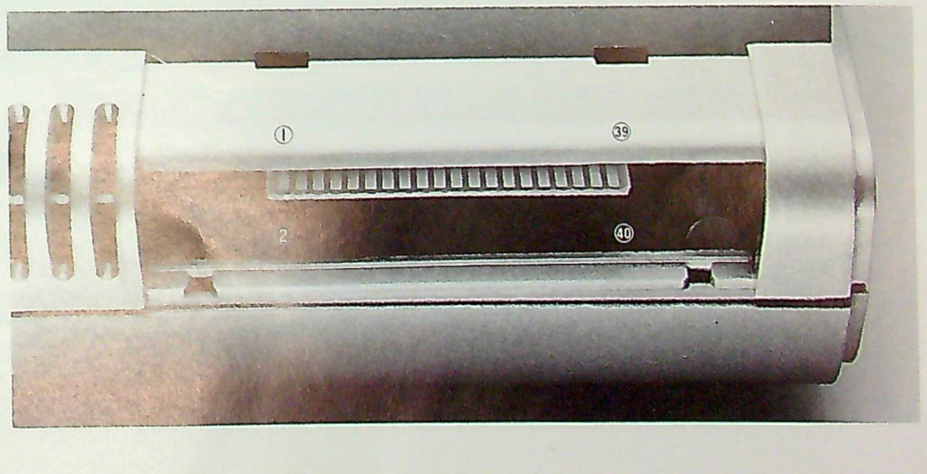
ピン番号	信号名
1	RAS*(D−RAM用)
2	SYSRES*(システムリセット)
3	CAS*(D−RAM用)
4	A10
5	A12
6	A13
7	A15
8	GND
9	A11
10	A14

ピン番号	信号名
11	A8
12	OUT*($\overline{\text{WR}}+\overline{\text{IORQ}}$)
13	WR*($\overline{\text{WR}}+\overline{\text{MREQ}}$)
14	INTAK*($\overline{\text{M1}}+\overline{\text{IORQ}}$)
15	RD*($\overline{\text{RD}}+\overline{\text{MREQ}}$)
16	MUX(D−RAM用)
17	A9
18	D4
19	IN*($\overline{\text{RD}}+\overline{\text{IORQ}}$)
20	D7

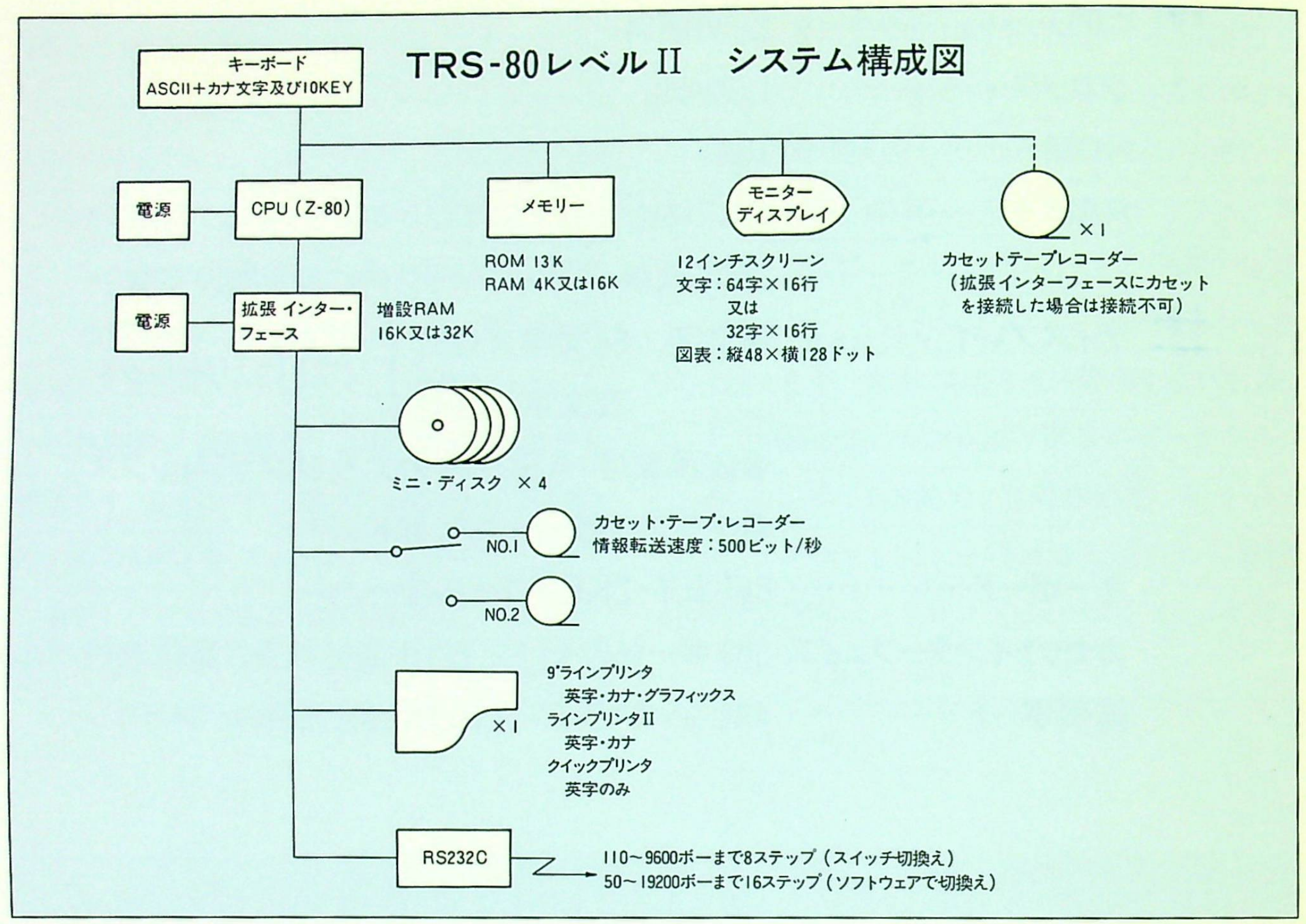
ピン番号	信号名
21	INT*($\overline{\text{INT}}$)
22	D1
23	TEST*(テスト用)
24	D6
25	A0
26	D3
27	A1
28	D5
29	GND
30	D0

ピン番号	信号名
31	A4
32	D2
33	WAIT*($\overline{\text{WAIT}}$)
34	A3
35	A5
36	A7
37	GND
38	A6
39	GND
40	A2

注：＊印はアクティィブ・ローをあらわします。



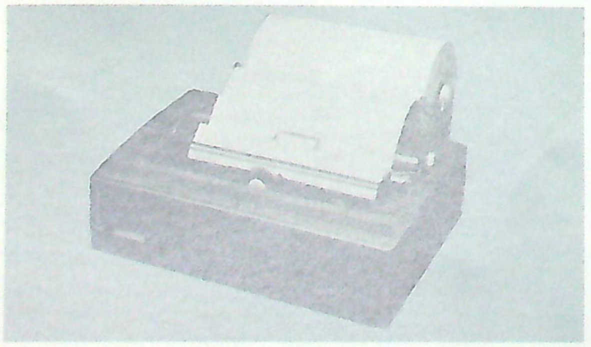
システム構成図


TRS-80レベルII　システム構成図
キーボード
ASCII＋カナ文字及び10KEY
電源
CPU（Z-80）
メモリー
ROM 13K
RAM 4K又は16K
モニター
ディスプレイ
12インチスクリーン
文字：64字×16行
又は
32字×16行
図表：縦48×横128ドット
×1
カセットテープレコーダー
（拡張インターフェースにカセットを接続した場合は接続不可）
電源
拡張 インター・フェース
増設RAM
16K又は32K
ミニ・ディスク ×4
NO.1
カセット・テープ・レコーダー
情報転送速度：500ビット/秒
NO.2
9"ラインプリンタ
英字・カナ・グラフィックス
ラインプリンタII
英字・カナ
クイックプリンタ
英字のみ
×1
RS232C
110～9600ボーまで8ステップ（スイッチ切換え）
50～19200ボーまで16ステップ（ソフトウェアで切換え）

周辺装置

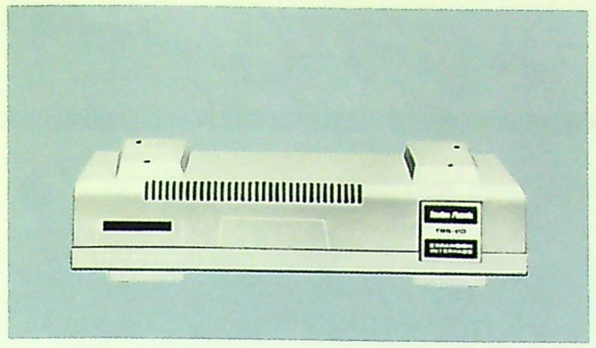
●ラインプリンターIII 〈26-1156〉

〔仕様〕印字方式………………ドットマトリックス・インパクト
印字構成………………9×7ドットマトリックス
文字の種類……………160種（96ASCII＋カナ）
印字桁数………………132字／行、66字／行
印字速度………………120字／秒、20行／秒（連続）
改行間隔………………6又は8行／インチ（ソフト）
使用紙(1)紙幅／102から381㎜、(2)着装／後方又は下方
(3)コピー数／5枚可（4コピー）
印字方法…バイディレクショナル、紙送り方法…トラックター・フィード



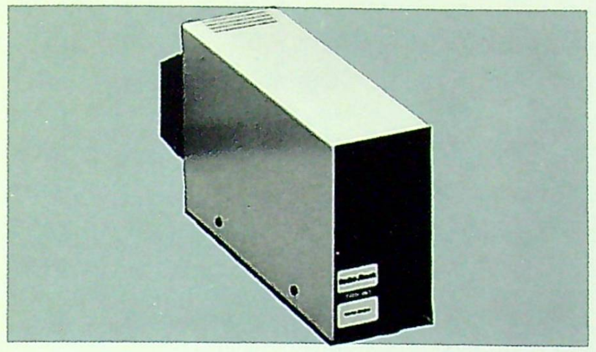
●9"ドットマトリックスラインプリンター 〈26-7017〉

〔仕様〕印字方式…………………ドットマトリックス・インパクト
印字構成…………………9×7ドットマトリックス
文字の種類………………160種（96ASC11＋カナ）
印字桁数…………………40、80、132字／行
印字速度…………………80字／秒、28行／分
改行間隔…………………6又は8行／インチ（ソフト）
使用紙(1)紙幅／228㎜（ピンフィードの時は254㎜）
(2)着装／上方、(3)コピー数／3枚可（2コピー）
印字方法…………………ユニ・ディレクショナル
紙送り方法………………フリクション＋フィックスピン（トラクターフィード・オプション）



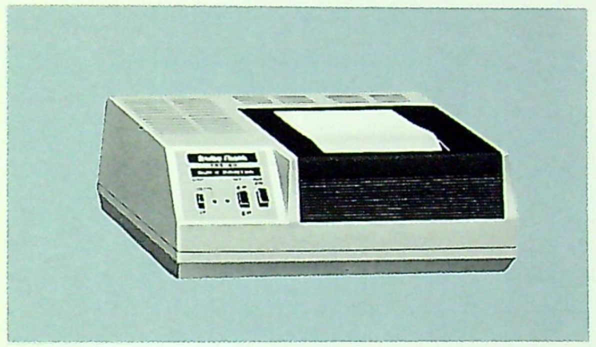
●拡張インターフェイス 〈26-1140〉

(1)RAMの増設（16K又は32K）が可能。(2)カセット2台まで接続可能。(3)ミニ・フロッピーディスク4台接続可能。(4)ラインプリンター1台接続可能。(5)RS232Cを接続可能。(6)RS-232Cの代りにご自身でつくった基板を入れることができます。



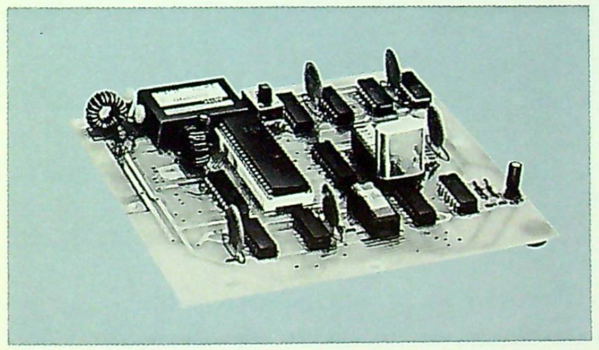
●ミニ・フロッピーディスク 〈26-1160／26-1161〉

1台目のディスクは55Kバイト、2台目以降4台目まではそれぞれ82Kバイトという大量のデータを、平均アクセスタイム½秒という高速で処理することが可能なミニ・フロッピーディスクです。TRS−80の、新しい可能性を大きく拡げます。レベルIIBASIC、16KRAM、及び拡張インターフェイスが必要です。
26-1160はDOS、コネクションケーブル、DOS/DISK BASICマニュアル付き。



●クイックプリンタ 〈26-1153〉

ローコスト放電タイプのラインプリンタです。印字速度は150字／分、1行の文字数、80／40／20をソフトウェアで選択できます。紙巾は12㎝で、アンダーラインの書き込みも可能です。高速プリントにも関らず、放電式のため音は大変静かです。拡張インターフェイス、及びレベルII BASICが必要です。

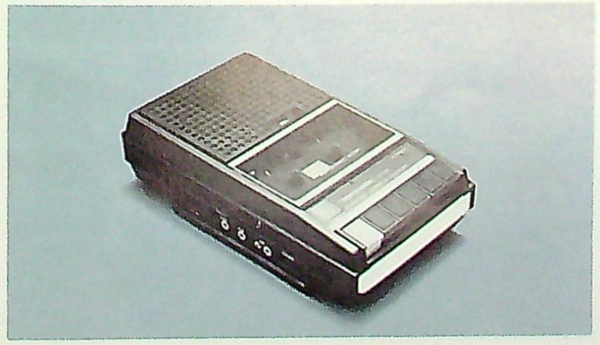


●RS-232Cシリアルインターフェイスボード 〈26-1145〉

110～9600ボーまで8ステップ（SW）
50～19200ボーまで16ステップ（SOFT）
1文字5又は8ビット（セレクト可）
上記の能力を持ち拡張インターフェイスにマウント可能なシリアルインターフェイスボードです。EIAスタンダード採用のため、多くの外部機器、たとえばTTY、カードリーダ、ラインプリンタ、音響カプラーとの接続が可能です。但し、ソフトは付いていません。

●グリーンモニタ 〈26-7006〉

高解像度のグリーンCRTを使用したディスプレイモニタです。
文字ディスプレイは64文字×16行、又は32文字×16行です。



●専用カセットレコーダ 〈26-1205〉

リモートプラグ使用時でもREWINDとFAST FORWARDが単独で動作します。また、改良されたALC回路を内蔵しているため、カセットテープへの録音及びロードが極めてスムーズです。テープカウンターも装備しています。

ソフトウェア

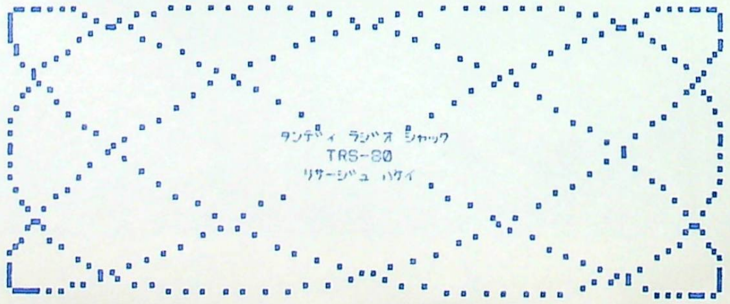
●LEVELII BASIC

コマンド	AUTO, CLEAR, CONT, DELETE, EDIT, LIST, NEW, RUN, SYSTEM, TROFF, TRON, LLIST
I/Oステートメント	PRINT, PRINT@, PRINT TAB, PRINT USING, LPRINT, LPRINT TAB, LPRINT USING, INPUT, PRINT#−1, PRINT#−2, INPUT#−1, INPUT#−2, READ, DATA, RESTORE
プログラムステートメント	DEFDBL, DEFINT, DEFSNG, DEFSTR, DIM, LET, END, STOP, GOTO, GOSUB, RETURN, ON GOTO, ON GOSUB, FOR TO STEP NEXT, ERROR, ON ERROR GOTO, RESUME, RANDOM, REM, IF, THEN ELSE, CLS, RESET, SET, POKE, OUT,
ファンクション	ABS, ANT, CDBL, CINT, COS, CSNG, EXP, FIP, INT, LOG, RND, SGN, SIN, SQR, TAN, ERL, ERR, INP, MEM, PEEK, STR$, STRING$, VAL
ストリングファンクション	ASK, CHR$, FRE, INKEY$, LEN, LEFT$, MID$, RIGHT$, STR$, STRING$, VAL,
演算	＋, −, ＊, ／, ↑, AND, OR, NOT,
比較	＜, ＞, ＝, ＜＞, ＜＝, ＞＝,
変数型式指定記号	#, %, !, $,

サブルーティンネスティング	RAMによる制限のみ
FOR NEXTネスティング	〃
ディメンジョン	次元、要素数とも、RAMによる制限のみ
プログラム一行の文字数	255文字
INPUT#−1 (−2)により、1回に読み取れる文字数	248文字
文字変数の文字数	0〜255文字
整数変数	−32768〜32767
単精度	-1.701411×10^{38}〜1.701411×10^{38}
倍精度	$-1.701411834544556 \times 10^{38}$〜$1.701411834544556 \times 10^{38}$
行番号	0〜65529

●プログラム例 〈カナ文字を使ったプログラム例〉

```
10 'ｶﾅﾓｼﾞ ﾚﾝｼｭｳ ﾌﾟﾛｸﾞﾗﾑ
20 DIMA(255):FORI=1TO255:A(I)=1:NEXT
30 DATA 128,128,128,128,184,191,191,191,191,191,128,191,191,191,191,149,170,191,
128,191,191,191,191,191,170,170,13
40 DATA 128,128,128,174,191,135,160,144,170,191,128,128,128,128,128,128,170,191,
128,188,188,188,188,188,188,188,128,168,148,13
50 DATA 128,128,128,128,129,136,175,191,191,191,128,128,128,128,128,128,170,191,
128,131,131,171,191,131,131,131,160,191,13
60 DATA 128,128,128,128,128,128,128,162,191,191,128,128,128,128,128,160,190,191,
128,128,160,190,191,128,128,136,135,191,13
70 DATA 128,128,128,139,191,191,191,191,159,129,128,139,191,191,191,191,159,129,
128,139,191,159,129,128,128,128,128,191,13
80 PRINTCHR$(23)
90 FORI=1TO144:READA:PRINTCHR$(A);:NEXT
100 PRINT"        ******************
          *****TRS-80*****
          *****************
          ｶﾅﾓｼﾞ ｷｰ ﾚﾝｼｭｳ
110 DATA712,ﾇ,716,ﾌ,720,ｱ,724,ｳ,728,ｴ,732,ｵ,736,ﾔ,740,ﾕ,744,ﾖ,748,ﾜ,752,ﾎ,756,ﾍ,
            ﾀ,782,ﾃ,786,ｲ,790,ｽ,794,ｶ,798,ﾝ,802,ﾅ,806,ﾆ,810,ﾗ,814,ｾ,818,ﾞ
130 DATA844,ﾁ,848,ﾄ,852,ｼ,856,ﾊ,860,ｷ,864,ｸ,868,ﾏ,872,ﾉ,876,ﾘ,880,ﾚ,884,ｹ,888,ﾑ,
892,ﾛ
140 DATA910,ﾂ,914,ｻ,918,ｿ,922,ﾋ,926,ｺ,930,ﾐ,934,ﾓ,938,ﾈ,942,ﾙ,946,ﾒ
150 FORI=1TO46:READA,B$
160 PRINT@A,B$;:A(ASC(B$))=A
170 NEXT
180 C$=INKEY$:IFC$=""THEN180
190 PRINT@A(ASC(C$)),CHR$(191);:FORI=1TO100:NEXT
200 PRINT@A(ASC(C$)),C$;:FORI=1TO100:NEXT
210 GOTO180
220 END
```



```
ﾀﾝﾃﾞｨ ﾗｼﾞｵ ｼｬｯｸ
TRS-80
ﾘｻｰｼﾞｭ ﾊｹｲ
```

TRS DOS/DISK BASIC

●

DIR	ファイル名の表示
FREE	ディスクの余裕の表示
LIST	ファイルの内容の表示
PRINT	ファイルの内容を印字
CLOCK	時刻の表示
TIME	時刻をセット
DATE	日付けをセット
TRACE	プログラムカウンターを表示
DEBUG	ディバッガー
AUTO	ユーティリティー自動スタート
COPY	ファイルのコピー
RENAME	ファイル名の変更
APPEND	ファイルの連絡
ATTRIB	パスワード機能をセット
KILL	ファイルの消去
LOAD	マシン語ファイルの読み込み
DUMP	マシン語ファイルの書き込み
TAPEDISK	マシン語ファイルのテープからの書き込み
BACKUP	バックアップコピー
FORMAT	ディスクのフォーマット

●DISK BASIC

DEFFN	ユーザー関数の定義
OPEN	DISKファイルのオープン
CLOSE	DISKファイルのクローズ
SAVE	プログラムのDISKへの書き込み
LOAD	DISKからのプログラムの読み出し
MARGE	DISKからのサブルーティンの追加
DEFUSR	USR関数のスタートアドレスセット
USRn	10個のUSR関数を指定
MID$	ストリングの組み換え
PUT	バッファからDISKへの書き込み
GET	DISKからバッファへの読み出し
INSTR	文字のサーチ
RUN	DISK内のプログラムをRUNする
KILL	DISKファイルの消去
LINE INPUT	ENTER以外のどの文字も入力できる
EOF	ファイルの終りのチェック
PRINT #	シーケンシャルファイルの書き込み
INPUT #	シーケンシャルファイルの読み出し
FIELD	ランダムバッファの定義
L SET R SET	ランダムバッファへの書き込み
MKI $ MKS$ MKD$ CVI CVS CVD	数値←→文字の変換
CMD"D"	ディバッガーのセット
CMD"S"	DOSにもどる
CMD"T"	タイマーストップ
CMD"R"	タイマースタート
TIME$	時間関数

この他、16進定数を扱うことができます。

●エディター／アッセンブラー

エディターアッセンブラーは、2つの機能をもっています。1つは、ソースリストの作製及び編集、ソースリストのカセットへの入出力等です。これは、アッセンブラーのソースリストの作製の他、ワードプロセッシングにも使用できます。またもう1つは、ソースリストに基づいたZ-80のアッセンブラーです。これはマクロ命令こそ使えませんが、Z-80のニーモニックによるソースからオブジェクトを得ることができます。

●T-BUGモニタ

T-BUGモニタは、マシン語のプログラムを扱かうためのプログラムです。その機能は、メモリー内容の表示及び変更、ユーザープログラムの実行、ブレークポイントの設定及び解除、プログラムのカセットへのダンプ及びカセットからのロード、などです。

●アプリケーションプログラム

カタログNo		
26-1501	給与システム	レベルI 4K RAM
26-1502	索引プログラム	レベルI／II 4K RAM
26-1503	メイリング・リスト	レベルII 16K RAN
26-1602	出納帳プログラム	レベルI 4K RAM
26-1603	予算管理	レベルII 16K RAM
26-1701	算数I	レベルI 4K RAM
26-1702	代数I	レベルI 4K RAM
26-1703	統計分析	レベルI 4K RAM
26-1704	ダブル・プリンジョン・サブルーチン	レベルII
26-1705	統計分析	レベルII 16K RAM
26-1802	「ワトソン君、早く！」ゲーム	レベルI／II 4K RAM
26-1805	ゲームパック	レベルI
26-1901	チェス・ゲーム	レベルI／II
26-1902	マイクロ・ミュージック	レベルI／II
26-2001	T-BUGモニター	レベルI／II 4K RAM
26-2002	エディタ／アッセンブラ	レベルI／II 16K RAM
26-2003	レベルI BASIC演習プログラム	レベルI 4K RAM
26-2004	リナンバリング・ソフトウェアー	レベルII
26-2005	レベルII BASIC演習プログラム(No.1)	レベルII
26-2006	レベルII BASIC演習プログラム(No.2)	レベルII
26-1551	メイリングリスト	フロッピーディスクで使用可
26-1552	ゼネラル・レジャー	フロッピーディスクで使用可

●タンディ ラジオ シャック チェーン

調布店	〒182 東京都調布市多摩川１—44—１	☎0424(84)1105
新宿店	〒160 東京都新宿区西新宿７—９—７	☎03 (363) 0931
武蔵小金井店	〒184 東京都小金井市本町５—３—24	☎0423(83)7586
富士見台店	〒165 東京都中野区上鷺宮３—12—10	☎03 (970) 6051
二子玉川店	〒158 東京都世田谷区玉川３—20—２	☎03 (709) 6460

●TRS-80パーソナルコンピュータシステム取扱い店

〈北海道地区〉

札幌無線	〒001 札幌市北区北七条西１—１	☎011 (742) 1318

〈東北地区〉

電技パーツ㈱	〒030 青森市中央１—21—15	☎0177 (77) 4141
アクセス山形	〒990 山形市下条町２—４—34	☎0236 (44) 9863
仙台コスモス	〒980 仙台市中央４—８—３	☎0222 (66) 2061

〈関東地区〉

スーパーブレイン ㈱	〒101 千代田区外神田1-15-16 (秋葉原ラジオ会館7階)	☎03 (251) 7337
㈱コンピュータ・ランド	〒150 渋谷区渋谷３—６—19 (第一矢木ビル５階)	☎03 (409) 4113
西武百貨店(池袋店) 10階マイコンコーナー	〒171 豊島区南池袋１—28—１	☎03 (981) 0111
西武百貨店(船橋店) 8階マイコンコーナー	〒273 船橋市本町１—２—１	☎0474 (25) 0111
西武百貨店(大宮店) 8階マイコンコーナー	〒330 大宮市宮町１—60	☎0486 (42) 0111
㈱工人舎	〒231 横浜市中区松影町２—７—21	☎045 (662) 0688
㈱通教学園	〒167 杉並区荻窪５—15—７	☎03 (393) 4325
オカノマシナリー ㈱	〒174 板橋区宮本町13—12	☎03 (967) 2500
日本デバイス㈱	〒229 相模原市相原699	☎0427 (73) 8345

〈中部地区〉

ナサマイコンセンター	〒400 甲府市丸の内１—９—19 (県信ビル)	☎0552 (37) 7373
オーディオセンター 十字屋	〒390 松本市中央２—９—12 (オーディオセンタービル)	☎0263 (35) 3471
ヘルツエレクトリック	〒430 浜松市幸１—14—７	☎0534 (73) 3621
カトー無線パーツ ㈱	〒460 名古屋市中区栄町３—32—28	☎052 (262) 6471
岐阜電化 ㈱	〒501-62 羽島市正木町曲利935	☎0583 (93) 0365

〈北陸地区〉

無線パーツ㈱	〒933 高岡市永楽町２—４	☎0766 (25) 5045
㈱セブンスター	〒926 七尾市小島町八部65—１	☎07675 (3) 3403

〈近畿地区〉

西武デパート大津ショッピングセンター	〒520 大津市におのはま２—１—２	☎0775 (25) 0111
西武デパート高槻ショッピングセンター	〒569 高槻市白梅町４—１	☎0726 (83) 0111
東亜エレシャック㈱	〒556 大阪市浪速区日本橋筋５—61	☎06 (644) 0111
東亜マイクロコンピューター ㈱	〒556 大阪市浪速区日本橋筋５—61	☎06 (633) 0849
東亜無線 ㈱ (京都店)	〒615 京都市右京区西京極提外町１番地	☎075 (312) 3551
共立電子産業㈱	〒556 大阪市浪速区日本橋筋５—３—15	☎06 (631) 5963
日本マイコン学院	〒550 大阪市西区土佐堀１—４—17 YMCA東隣ヤブヨシビル４Ｆ	☎06 (445) 6875
フナイデンキ (堺東店)	〒590 堺市北瓦町２—３—26	☎0722 (38) 1191
ケーシー ㈱	〒651 神戸市葺合区磯辺通り4-2-8 (KIMMビル5F)	☎078 (252) 0226
星電パーツ㈱ (三の宮店)	〒650 神戸市生田区三宮町１—22	☎078 (332) 5111
星電パーツ㈱ (明石店)	〒673 明石市大明石１—７—４	☎078 (917) 5555
星電パーツ㈱ (姫路店)	〒670 姫路市光源寺前町11	☎0792 (88) 1717

〈中国地区〉

徳山電子パーツ㈱	〒720 福山市本庄町中２—11—７	☎0849 (21) 1045
松本無線パーツ㈱ (岡山店)	〒700 岡山市東中央町１—８	☎0862 (32) 4451
松本無線パーツ㈱ (広島店)	〒730 広島市商工センター４—16—９	☎0822 (77) 4422
松本無線パーツ㈱ (岩国店)	〒740 岩国市麗里布町４—14—24	☎0827 (24) 0081

〈四国地区〉

西日本マイコンセンター	〒760 高松市多賀町２—８—22	☎0878 (33) 8673
高知マイコンセンター	〒780 高知市御座字札場９—６	☎0888 (84) 3750
山菱電機 ㈱	〒770 徳島市中徳島町２—82 (喜馬ビル1階)	☎0886 (23) 7488
㈱デジック	〒790 松山市錦町２—30 (玉井ビル１Ｆ)	☎0899 (41) 6270

〈九州地区〉

カホ無線 ㈱ (福岡店)	〒810 福岡市中央区天神２—４—27	☎092 (712) 4949
カホ無線 ㈱ (小倉店)	〒802 北九州市小倉北区京町３—６	☎093 (551) 3688
カホ無線 ㈱ (長崎店)	〒850 長崎市油屋町２—46	☎0958 (21) 1079
カホ無線 ㈱ (大牟田店)	〒836 大牟田市栄町２—16	☎09445 (2) 5573

TRS-80マイクロコンピュータ及び周辺機器価格表

S 54. 5 改訂

●TRS-80基本システム

カタログNo.	品名	正価	
	TRS-80 コンピュータシステム LEVEL I (4 K RAM内蔵)	148,000	スタンダードモニタ，電源を含む 6月発売予定
	TRS-80 コンピュータシステム LEVEL I (4 K RAM内蔵)	178,000	グリーンモニタ，電源を含む 6月発売予定
	TRS-80 コンピュータシステム LEVEL I (16K RAM内蔵)	188,000	スタンダードモニタ，電源を含む 6月発売予定
	TRS-80 コンピュータシステム LEVEL I (16K RAM内蔵)	218,000	グリーンモニタ，電源を含む 6月発売予定
	TRS-80 コンピュータシステム LEVEL II (4 K RAM内蔵)	188,000	スタンダードモニタ，電源を含む 発売中
	TRS-80 コンピュータシステム LEVEL II (4 K RAM内蔵)	218,000	グリーンモニタ，電源を含む 発売中
	TRS-80 コンピュータシステム LEVEL II (カナ文字付，4 KRAM内蔵)	208,000	スタンダードモニタ，電源を含む 6月発売予定
	TRS-80 コンピュータシステム LEVEL II (カナ文字付，4 K RAM内蔵)	238,000	グリーンモニタ，電源を含む 6月発売予定
	TRS-80 コンピュータシステム LEVEL II (16K RAM内蔵)	228,000	スタンダードモニタ，電源を含む 発売中
	TRS-80 コンピュータシステム LEVEL II (16K RAM内蔵)	258,000	グリーンモニタ，電源を含む 発売中
	TRS-80 コンピュータシステム LEVEL II (カナ文字付，16K RAM内蔵)	248,000	スタンダードモニタ，電源を含む 6月発売予定
	TRS-80 コンピュータシステム LEVEL II (カナ文字付，16K RAM内蔵)	278,000	グリーンモニタ，電源を含む 6月発売予定

●TRS-80単品売

カタログNo.	品名	正価	
	TRS-80 CPU 本体 LEVEL-II (4 K RAM内蔵)	159,800	電源を含む
	TRS-80 CPU 本体 LEVEL-II (4 K RAM内蔵・カナ文字機能付)	179,800	電源を含む
26—7007	スタンダードモニタ	29,800	
26—7006	グリーンモニタ	59,800	
26—9100	電源	5,000	

●周辺機器

カタログNo.	品名	正価	
26−1140	拡張インターフェイス	75,000	ミニフロッピー×4，ライン・プリンタ×1，カセットレコーダ×2，RAM 32K 増設可
26−1160	ミニフロッピーディスク（No.1）	180,000	DOSが入ったディスケット1枚付き
26−1161	ミニフロッピーディスク（No.2〜4）	150,000	ブランク・ディスケット1枚付き
26−1153	放電プリンタ	120,000	
26−1145	RS-232Cシリアルインターフェイスボード	30,000	
26−7004	16K RAM（増設用）	40,000	増設後のランニングテストを含む
26−7019	カナ文字/10キー・キット	20,000	6月発売予定
26−7017	9″ラインプリンタ（英字/カナ文字/グラフィック可）	178,000	7月発売予定
26−1156	ラインプリンタ Ⅲ（英字/カナ文字可）	348,000	ワイドヘッドラインプリンタ　7月発売予定
26−1411	インターフェイスケーブル	20,000	7月発売予定
26−7018	26-7017用トラクターフィード	20,000	7月発売予定
26−1205	TRS-80専用カセット・テープレコーダー	12,000	

●消耗品・その他

カタログNo.	品名	正価	
26−301	C-20 TRS-80専用カセットテープ	450	
26−305	ブランク・ディスケット	2,000	
26−7100	ブランク・ディスケット	2,000	
26−7014	放電プリンタ用ペーパー	1,500	
26−7012	9″ストックフォームペーパー（2,000枚入）	8,000	
26−7011	ロールペーパー	1,500	
	15″ストックフォームペーパー	価格未定	
26−1414	26-1156用リボン	4,000	
	26-7017用リボン	価格未定	
26−1401	プリンタ用ケーブル	8,000	
26−7005	LEVEL-Ⅰ 英文マニュアル	1,500	
26−2102	LEVEL-Ⅱ 英文マニュアル	1,500	
26−2104	DOS/DISK BASIC 英文マニュアル	3,000	
	LEVEL-Ⅰ 和文マニュアル	1,500	
900−9000	LEVEL-Ⅱ 和文マニュアル	1,500	
	DOS/DISK BASIC 和文マニュアル	価格未定	
26−7015	TRS-80 和文ハードマニュアル	2,500	
	LEVEL-Ⅱ カナ和文マニュアル	価格未定	
26−501	システム・カバー（CPU モニター テープレコーダ）	2,500	
26−502	ディスク・カバー（2台分）	2,000	

●アプリケーションプログラム

カタログNo.	品名	正価	
26−1501	給与システム	6,000	レベルⅠ 4K RAMで使用可　発売中
26−1502	索引プログラム	6,000	レベルⅠ/Ⅱ 4K RAMで使用可　発売中
26−1503	メイリング・リスト	価格未定	レベルⅡ 16K RAMで使用可　7月発売予定
26−1553	在庫管理　レベル-Ⅱ	価格未定	32K RAM　拡張インターフェイス ディスク2台・ラインプリンタ　8月発売予定
26−1602	出納帳プログラム	5,000	レベルⅠ 4K RAMで使用可　発売中
26−1603	予算管理	価格未定	レベルⅡ 16K RAMで使用可　8月発売予定
26−1701	算数Ⅰ	6,000	レベルⅠ 4K RAMで使用可　発売中
26−1702	代数Ⅰ	6,000	レベルⅠ 4K RAMで使用可　発売中
26−1703	統計分析	10,000	レベルⅠ 4K RAMで使用可　発売中
26−1704	ダブル・プリンジョン・サブルーチン	価格未定	レベルⅡ 16K RAMで使用可　7月発売予定
26−1705	統計分析	価格未定	レベルⅡ 16K RAMで使用可　7月発売予定
26−1706	IQテスト	価格未定	レベルⅡ 4K RAMで使用可　8月発売予定
26−1707	代数Ⅰ	価格未定	レベルⅡ 4K RAMで使用可　8月発売予定
26−1709	プログラム・ワールド	価格未定	レベルⅡ 4K RAMで使用可　8月発売予定
26−1802	「ワトソン君、早く！」ゲーム	1,500	レベルⅠ/Ⅱ 4K RAMで使用可　6月発売予定
26−1805	ゲームパック	9,000	レベルⅠ 4K RAMで使用可　発売中
26−1901	チェス・ゲーム	5,000	レベルⅠ/Ⅱ 4K RAMで使用可　発売中
26−1902	マイクロ・ミュージック	価格未定	レベルⅠ/Ⅱ 4K RAMで使用可　7月発売予定
26−1907	チェッカー80	価格未定	レベルⅠ/Ⅱ 16K RAMで使用可　8月発売予定
26−2001	T-BUGモニター	4,500	レベルⅠ/Ⅱ 4K RAMで使用可　発売中
26−2002	エディタ/アッセンブラ	10,000	レベルⅠ/Ⅱ 16K RAMで使用可　発売中
26−2003	レベル-Ⅰ BASIC演習プログラム	4,000	レベルⅠ 4K RAMで使用可　6月発売予定
26−2004	リナンバリング・ソフトウェアー	3,000	レベルⅡ 4/16/32/48 RAMで使用可　6月発売予定
26−2005	レベル-Ⅱ BASIC演習プログラム（No.1）	価格未定	レベルⅡ 4K RAMで使用可　7月発売予定
26−2006	レベル-Ⅱ BASIC演習プログラム（No.2）	価格未定	レベルⅡ 16K RAMで使用可　7月発売予定
26−1551	メイリング・リスト　レベル-Ⅱ	価格未定	16K RAM　拡張インターフェイス ディスク1台　7月発売予定
26−1552	ゼネラル・レジャー・レベル-Ⅱ	価格未定	32K RAM　拡張インターフェイス ディスク2台・ラインプリンタ　7月発売予定
26−7900	スタートレック	3,000	レベルⅠ 4K RAMで使用可　発売中
26−7901	潜水艦ゲーム	2,000	レベルⅡ 4K RAMで使用可　発売中
26−7903	スタートレック	4,500	レベルⅡ 16K RAMで使用可　発売中

Tandy
Radio Shack

RAM値下!!

16K

~~¥40,000~~
¥20,000

TRS-80の高性能がより身近に!!

◆**RAM** ICの量産によるコストダウンの為、16K RAMを20,000円に値下げ致します。

《価格改定表》

品名	旧価格	新価格
TRS-80コンピューターシステム LEVEL I (16K RAM内蔵, スタンダードモニタ, 電源を含む)	~~¥188,000~~>	¥168,000
TRS-80コンピューターシステム LEVEL I (16K RAM内蔵, グリーンモニタ, 電源を含む)	~~¥218,000~~>	¥198,000
TRS-80コンピューターシステム LEVEL II (16K RAM内蔵, スタンダードモニタ, 電源を含む)	~~¥228,000~~>	¥208,000
TRS-80コンピューターシステム LEVEL II (16K RAM内蔵, グリーンモニタ, 電源を含む)	~~¥258,000~~>	¥238,000
TRS-80コンピューターシステム LEVEL II (カナ文字付・16K RAM内蔵, スタンダードモニタ, 電源を含む)	~~¥248,000~~>	¥228,000
TRS-80コンピューターシステム LEVEL II (カナ文字付・16K RAM内蔵, スタンダードモニタ, 電源を含む)	~~¥278,000~~>	¥258,000
16K RAM（増設用） カタログ No. 26-7004	~~¥40,000~~>	¥20,000